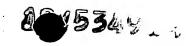
Rec'

LE YAM EL



蜂 時 協 力 条 約

PCT

REC'D 2 1 OCT 2004

WIPO PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70)

出願人又は代理人 の沓類記号 KP104	今後の手続きについて	は、様式PCT/)	PEA/416	6を参照する	
国際出願番号 PCT/JP03/14550	国際出願日 (日.月.年) 14.1	1. 2003	優先日 (日.月.年)	14. 11.	2002
国際特許分類 (IPC) Int. Cl. 7 007C51/43, 51/47, 63/26					
出願人(氏名又は名称) 三菱化学株式会	±				
1. この報告審は、PCT35条に基づ 法施行規則第57条 (PCT36条)	の規定に従い因的する。	,		ある。	
2. この国際予備審査報告は、この表紙	を含めて全部で	_4	/ H-9 4 0.		Ì
3. この報告には次の附属物件も添付さ a	れている。 べージである。		•		
補正されて、この報告の基 囲及び/又は図面の用紙((PCT規則70.16及び美	でいるのの代別の	D-11117		
第1欄4.及び補充欄に示 国際予備審査機関が認定し	くしたように、出願時には した差替え用紙	おける国際出願の関	示の範囲を超え	た補正を含	むものとこの
b 電子媒体は全部で 配列表に関する補充概に示す ブルを含む。(実施細則第8	トように、コンピュータ 302号参照)	・ 読み取り可能な形式	(電子 たよる配列表)	媒体の種類、 Zは配列表に	数を示す)。 関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容	容を含む。				
第IV欄 発明の単一性 気 第V欄 PCT35名	を性又は産業上の利用可能 Eの欠如 と(2) に規定する新規性、	l性についての国際 進歩性又は産業上	・予備審査報告の の利用可能性に	の不作成 ついての見角	そ、それを憂付
対るためのプ ※ 第VI欄 ある種の引用 第VI欄 国際出題のの 第VI欄 国際出題に対	C献及び説明 月文献 S備				
国際予備審査の簡求格を受理した日 08.03.2004		国際予備審查報告	を作成した日 9.09.20		
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/)	(P) .	特許庁審査官(格	龍限のある職員) 1 武志	٠ ا	4H 9547
郵便番号100-891 東京都千代田区設が関三丁F	電話番号 03-		101 内線	3443	

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/14550

WHI (LICK) DILL				
I 欄 報告の基礎		•		
。この国際予備審査報告は、下配に示	す場合を除くほか、「	国際出願の官語を基礎と	: した。.	
この報告は、				
この報告は、	部による個別人を召。	,22 -1-0		-
PCT規則12.3及び23.1(b)	にいう国際調査			-
PCT規則12.4にいう国際4				- 1
PCT規則55.2又は55.3にV	ハう国際予備審査			- 1
この報告は下記の出願書類を基礎と	/xkmc久/	PCT14年)の規定	こ基づく命令に応答するために提出さ	n
. この報告は下記の出願書類を基礎と : 差替え用紙は、この報告において「出	した。(伝光り木)(簡時)とし、この報	告に添付していない。)		- 1
一差替え用紙は、この報告において「は	MOCHOLI COL COL			1
× 出願時の国際出願書類	•			ļ
			•	Ì
」 明細樹	ページ、 ほ	願時に提出されたもの	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ام
第	<u></u>		付けで国際予備審査機関が支煙したも	n
第		 .	付けで国際予備審査機関が受理したも 付けで国際予備審査機関が受理したも	
□ 請求の範囲第第	項、比	H顧時に提出されたもの		
第	項*、	PCT19条の規定に基	付けで国際予備審査機関が受理したも 付けで国際予備審査機関が受理したも	の
第 第 ***			付けで国際予備審査機関が受理したも	S O
第		,		
□ 図面				
, 第	ページ/図、 /	出願時に提出されたもの) 付けで国際予備審査機関が受理した。 付けで国際予備審査機関が受理した。	50
第	ページ/図*、		付けで国際予備審査機関が受理したい	らの
	•			
配列泉又は関連するテーブル	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		•	
配列表に関する補充概を	参照すること。・		•	
·				
3. 補正により、下記の書類が削	除された。			
			ページ	
明細督 第			_ 項 	
一 図面 第			- ページ/図	
配列表(具体的に配載するテープ	「ること) マン(日本のに知義す	-スこと)		
□ 配列表に関連するテープ	7)と(英体的に配換す	JCC /		
		~ // La a _ N/T/F	1. * 神正が出願時における開示の範囲	を利
4. この報告は、補充欄に示した	こように、この報告に	と称付されかつ以下に小 とれかかったものとして	した補正が出願時における開示の範囲 作成した。 (PCT規則70.2(c))	-
一 えてされたものと認められる	5ので、その船上から	24022 212 000 200		
1 明細書 第			- ページ - デ	
請求の範囲 第			_ 項 - ページ/図	
図面 第	1-2 - h)			
配列表 (具体的に記載 配列表に関連するテー	すること) ブル(異体的に記載)	すること)		
日間の対象に関連するが		•		
_				
		•		
	•			
* 4. に該当する場合、その用紙	こ "superseded" と見	己入されることがある。	•	
		<u></u>		
* 4. に採出する場合、ての角体に			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/14550

第V	内 新規性、進歩性又は産業上の それを収付ける文献及び戦略	の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 明	
1.	見解	•	
	新規性(N)	請求の範囲 指求の範囲 1-16	有無
	進歩性 (IS)	請求の範囲 1-16	- 有 - 無 -
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-16</u> 請求の範囲	_ 有 _ 無 _

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1 : JP 2001-139514 A (三菱化学株式会社) 2001.05.22 (文献1は国際調査報告で引用されている。)

文献1 (特許請求の範囲, [0010]参照)には、テレフタル酸のスラリーを、加圧下で固液分離し、固相として得られたテレフタル酸を、再加熱することなく、加圧下からより低い圧力に保たれた分離槽内へフラッシュさせることにより、媒体を除去からより低い圧力に保たれた分離槽へのフラッシュさることにディスチャージバルブしたテレフタル酸を得る方法、及び分離槽へのフラッシュとディスチャージバルで用いること、フラッシュする前に、固液分離と洗浄を一段で行うことが記載されている。そして、本願明細書第7頁に記載されているように、ディスチャージバルでいる。そして、本願明細書第7頁に記載されているように、ディスチャージバルでいる。そして、本願明細書第7頁に記載されているように、ディスチャージバルではある。インターを用いたフラッシュにより、付着液の蒸発の少なくとも一部が、テレフタル酸ケーキ及び/又はその付着液のもつ内部エネルギーによって行われる。よって、請求の範囲1-16は、新規性及び進歩性を有しない。

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/14550

第VI枫 ある種の引用文献

ある種の公表された文告 (PCT規則70.10)

優先日 (有効な優先権の主張) 出顧日 公知日 出願番号 (日.月.年) (日.月.年) (日、月.年) 特許番号

JP 2002-336687 A

14.05.2001 26. 11. 2002

各面による開示以外の開示 (PCT規則70.9)

各面による開示以外の開示の日付 春面による開示以外の開示の種類 (日.月.年)

掛面による開示以外の開示に言及している 書面の日付(日.月.年)